

| Berechnung der Abwassergebühr 2020 bis 2022 (Vorkalkulation): | | 2020 | 2021 | 2022 |
|--|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| (1) | Vorkalkulatorisch ansatzfähige Gesamtkosten: | 62.994,51 € | 54.204,95 € | 57.450,32 € |
| (2) | Geplantes Grundgebührenaufkommen: | 36.998,40 € | 36.998,40 € | 36.998,40 € |
| (3) = (1) - (2) | Durch Zusatzgebühr zu deckendes Kostenvolumen: | 25.996,11 € | 17.206,55 € | 20.451,92 € |
| (4) | Voraussichtliche Abwassermenge: | 37.500,00 m ³ | 37.500,00 m ³ | 37.500,00 m ³ |
| (5) = (3) / (4) | Kostendeckende Abwassergebühr: | 0,69 €/m ³ | 0,46 €/m ³ | 0,55 €/m ³ |
| (6) | Zu berücksichtigende Unterdeckung (Verrechnung über drei Jahre): | 10.209,19 € | 10.209,19 € | 10.209,19 € |
| (7) = (5) - ((6) / (4)) | Abwassergebühr nach Verrechnung Unterdeckung: | 0,97 €/m ³ | 0,73 €/m ³ | 0,82 €/m ³ |

| Berechnung der Abwassergebühr 2020 bis 2022 (Vorkalkulation): | | |
|--|--|---------------------------|
| (1) | Vorkalkulatorisch ansatzfähige Gesamtkosten: | 174.649,78 € |
| (2) | Geplantes Grundgebührenaufkommen: | 110.995,20 € |
| (3) = (1) - (2) | Durch Zusatzgebühr zu deckendes Kostenvolumen: | 63.654,58 € |
| (4) | Voraussichtliche Abwassermenge: | 112.500,00 m ³ |
| (5) = (3) / (4) | Kostendeckende Abwassergebühr: | 0,57 €/m ³ |
| (6) | Zu berücksichtigende Unterdeckung (Verrechnung über drei Jahre): | 30.627,57 € |
| (7) = (5) - ((6) / (4)) | Abwassergebühr nach Verrechnung Unterdeckung: | 0,84 €/m ³ |

Gebühr 2014-2016: 0,85 €/m³ mit 6,56 €/M Grundgebühr

Gebühr 2017-2019: 1,29 €/m³ mit 6,56 €/M Grundgebühr

| Jahr | geplantes Ergebnis | | Ergebnis | Über-/Unterdeckung | |
|------|--------------------|------------------|------------|--------------------|------------|
| 2007 | | | 15.425,05 | 15.425,05 | |
| 2008 | | | 15.234,15 | 15.234,15 | 30.916,20 |
| 2009 | | 0,00 | 257,00 | 257,00 | |
| 2010 | | | 4.602,27 | 4.602,27 | |
| 2011 | -10.305,40 | | -2.224,27 | 8.081,13 | 23.150,79 |
| 2012 | -10.305,40 | -30.916,20 | 161,99 | 10.467,39 | |
| 2013 | -10.305,40 | | -5.578,23 | 4.727,17 | |
| 2014 | -7.716,93 | | -4.032,12 | 3.684,81 | 20.748,99 |
| 2015 | -7.716,93 | -23.150,79 | 4.620,07 | 12.337,00 | |
| 2016 | -7.716,93 | | 9.031,90 | 16.748,83 | |
| 2017 | -6.916,33 | | -19.635,12 | -12.718,79 | -30.627,57 |
| 2018 | -6.916,33 | -20.748,99 | -41.573,93 | -34.657,60 | |
| 2019 | -6.916,33 | | | | |
| 2020 | 10.209,19 | | | | |
| 2021 | 10.209,19 | 30.627,57 | | | |
| 2022 | 10.209,19 | | | | |

| Vorkalkulation der Abwassergebühren 2020: Betriebsabrechnungsbogen | | | | | | | | | | Gemeinde Brekendorf |
|--|--|---------------------------|---|--|---------------------------------------|----------------------------------|---|---|------------------------------------|------------------------------|
| Lfd. Nr. | Kostenarten | Kosten/Erlöse 2020 gesamt | Vorkostenstelle | Hauptkostenstellen | | | | | | |
| | | | Allgemeine Kostenstelle Abwasserbeseitigung (KSt-Nr. 1) | Abwasserreinigung Klärwerk (KSt-Nr. 2) | Mischwasserhausanschlüsse (KSt-Nr. 3) | Mischwasser-sammlung (KSt-Nr. 4) | Regenwasser-sammlung - privat (KSt-Nr. 5) | Regenwasser-sammlung - öffentl. (KSt-Nr. 6) | Schmutzwasser-sammlung (KSt-Nr. 7) | Hauptkostenstellen insgesamt |
| | | € | € | € | € | € | € | € | € | € |
| Kosten | | | | | | | | | | |
| 1 | Unterhaltung Kanalisation und Teiche | 10.000,00 | 4,75 | 7.490,27 | 0,00 | 2.348,38 | 0,00 | 0,00 | 156,60 | 9.995,25 |
| 2 | Sanierung Kanalisation | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | Bewirtschaftung Abwasserbeseitigung | 10.600,00 | 1.657,78 | 8.311,67 | 0,00 | 630,55 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8.942,22 |
| 4 | Besondere Verwaltungs- und Betriebsaufwendungen | 300,00 | 0,00 | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 300,00 |
| 5 | Abwasserabgabe | 8.200,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8.200,00 | 8.200,00 |
| 6 | Abwasserabgabe -Niederschlagswasser- | 400,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 400,00 | 0,00 | 0,00 | 400,00 |
| 7 | Geschäftsaufwendungen | 100,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 100,00 | 100,00 |
| 8 | Sachverständigen, Gerichts- u. ähnliche Kosten | 2.200,00 | 2.200,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | Steuern, Versicherungen, Schadensfälle | 200,00 | 200,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | Kostenerstattung Arbeiten Bauhof | 6.700,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1.042,92 | 5.657,08 | 6.700,00 |
| 11 | Verwaltungskostenanteil Abwasser | 6.000,00 | 6.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | Rückstellung Entschlammung | 4.800,00 | 0,00 | 4.800,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4.800,00 |
| 13 | Entschlammung Klärteiche | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | Dienst- und Schutzkleidung, pers. Ausrüstungsgegenst. | 100,00 | 0,00 | 100,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 100,00 |
| 15 | Kalkulatorische Zinsen | -12.593,08 | 0,00 | -8.404,32 | 996,03 | -5.538,39 | 353,60 | 0,00 | 0,00 | -12.593,08 |
| 16 | Kalkulatorische Abschreibungen | 49.865,60 | 0,00 | 2.229,05 | 6.498,83 | 26.927,80 | 1.126,41 | 13.083,51 | 0,00 | 49.865,60 |
| Kosten gesamt | | 86.872,52 | 10.062,53 | 14.826,67 | 7.494,86 | 24.368,34 | 1.880,00 | 14.126,43 | 14.113,68 | 76.809,99 |
| Kostenumlagen | | | | | | | | | | |
| 1 | Allgemeine Kostenstelle Abwasserbeseitigung | 0,00 | -10.062,53 | 5.345,12 | 0,00 | 758,16 | 101,80 | 265,43 | 3.592,02 | 10.062,53 |
| 2 | Abwasserreinigung - kalkulatorische AfA | 0,00 | 0,00 | -2.229,05 | 0,00 | 0,00 | 955,31 | 0,00 | 1.273,74 | 0,00 |
| 3 | Abwasserreinigung - kalkulatorische Zinsen | 0,00 | 0,00 | 8.404,32 | 0,00 | 0,00 | -3.601,85 | 0,00 | -4.802,47 | 0,00 |
| 4 | Abwasserreinigung - übrige Kosten (ohne AfA und Zinsen) | 0,00 | 0,00 | -26.347,06 | 0,00 | 0,00 | 7.904,12 | 7.904,12 | 10.538,83 | 0,00 |
| 5 | MW-Sammlung - kalkulatorische AfA | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -6.498,83 | -26.927,80 | 14.789,90 | 0,00 | 18.636,73 | 0,00 |
| 6 | MW-Sammlung - kalkulatorische Zinsen | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -996,03 | 5.538,39 | -1.875,58 | 0,00 | -2.666,78 | 0,00 |
| 7 | MW-Sammlung - übrige Kosten (ohne AfA und Zinsen) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -3.737,09 | 1.121,13 | 1.121,13 | 1.494,84 | 0,00 |
| 8 | RW-Sammlung private Flächen - übrige Kosten (ohne kalk. AfA) - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -250,90 | 250,90 | 0,00 | 0,00 |
| Gesamtkosten nach Umlagen | | 86.872,52 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 21.023,93 | 23.668,01 | 42.180,58 | 86.872,52 |
| Nebenerlöse | | | | | | | | | | |
| 1 | Pacht Klärteichgelände | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 90,00 | 90,00 | 120,00 | 300,00 |
| 2 | Erlöse aus der Inanspruchnahme von Rückstellungen | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | Auflösung BKZ | 13.083,51 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 13.083,51 | 0,00 | 13.083,51 |
| Nebenerlöse gesamt | | 13.383,51 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 90,00 | 13.173,51 | 120,00 | 13.383,51 |
| Ansatzfähige Gesamtkosten 2020 | | 73.489,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 20.933,93 | 10.494,50 | 42.060,58 | 73.489,00 |

| Vorkalkulation der Abwassergebühren 2020: Kosten und Erlöse nach Leistungsbereichen (ohne Nebenkostenstellen) | | | | | | |
|--|---|------------------------------|---|---|---|-------------------------------|
| Lfd. Nr. | Kostenarten | Kosten/Erlöse 2020 gesamt | Kosten/Erlöse 2020 ohne Straßenentwässerung | Leistungsbereiche | | |
| | | | | Regenwasser- sammlung - private Flächen | Regenwasser- sammlung - öffentl. Flächen (Straßen- entwässerung) | Schmutzwasser- beseitigung |
| | | € | € | € | € | € |
| Kosten | | | | | | |
| 1 | Unterhaltung Kanalisation und Teiche | 156,60 | 156,60 | 0,00 | 0,00 | 156,60 |
| 2 | Sanierung Kanalisation | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | Bewirtschaftung Abwasserbeseitigung | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | Besondere Verwaltungs- und Betriebsaufwendungen | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | Abwasserabgabe | 8.200,00 | 8.200,00 | 0,00 | 0,00 | 8.200,00 |
| 6 | Abwasserabgabe -Niederschlagswasser- | 400,00 | 400,00 | 400,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | Geschäftsaufwendungen | 100,00 | 100,00 | 0,00 | 0,00 | 100,00 |
| 8 | Sachverständigen, Gerichts- u. ähnliche Kosten | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | Steuern, Versicherungen, Schadensfälle | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | Kostenerstattung Arbeiten Bauhof | 6.700,00 | 5.657,08 | 0,00 | 1.042,92 | 5.657,08 |
| 11 | Verwaltungskostenanteil Abwasser | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | Rückstellung Entschlammung | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | Entschlammung Klärteiche | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | Dienst- und Schutzkleidung, pers. Ausrüstungsgegenst. | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | Kalkulatorische Zinsen | 353,60 | 353,60 | 353,60 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | Kalkulatorische Abschreibungen | 14.209,92 | 1.126,41 | 1.126,41 | 13.083,51 | 0,00 |
| Kosten gesamt | | 30.120,12 | 15.993,68 | 1.880,00 | 14.126,43 | 14.113,68 |
| Kostenumlagen | | | | | | |
| 1 | Allgemeine Kostenstelle Abwasserbeseitigung | 3.959,25 | 3.693,82 | 101,80 | 265,43 | 3.592,02 |
| 2 | Abwasserreinigung - kalkulatorische AfA | 2.229,05 | 2.229,05 | 955,31 | 0,00 | 1.273,74 |
| 3 | Abwasserreinigung - kalkulatorische Zinsen | -8.404,32 | -8.404,32 | -3.601,85 | 0,00 | -4.802,47 |
| 4 | Abwasserreinigung - übrige Kosten (ohne AfA und Zinsen) | 26.347,06 | 18.442,94 | 7.904,12 | 7.904,12 | 10.538,83 |
| 5 | MW-Sammlung - kalkulatorische AfA | 33.426,63 | 33.426,63 | 14.789,90 | 0,00 | 18.636,73 |
| 6 | MW-Sammlung - kalkulatorische Zinsen | -4.542,36 | -4.542,36 | -1.875,58 | 0,00 | -2.666,78 |
| 7 | MW-Sammlung - übrige Kosten (ohne AfA und Zinsen) | 3.737,09 | 2.615,96 | 1.121,13 | 1.121,13 | 1.494,84 |
| 8 | RW-Sammlung private Flächen - übrige Kosten (ohne kalk. Kosten) - | 0,00 | -250,90 | -250,90 | 250,90 | 0,00 |
| Gesamtkosten nach Umlagen | | 86.872,52 | 63.204,51 | 21.023,93 | 23.668,01 | 42.180,58 |
| Nebenerlöse | | | | | | |
| 1 | Pacht Klärteichgelände | 300,00 | 210,00 | 90,00 | 90,00 | 120,00 |
| 2 | Erlöse aus der Inanspruchnahme von Rückstellungen | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | Auflösung BKZ | 13.083,51 | 0,00 | 0,00 | 13.083,51 | 0,00 |
| Nebenerlöse gesamt | | 13.383,51 | 210,00 | 90,00 | 13.173,51 | 120,00 |
| Ansatzfähige Gesamtkosten 2020 | | 73.489,00 | 62.994,51 | 20.933,93 | 10.494,50 | 42.060,58 |
| Verrechnung Kostenüber- (-) bzw. Kostenunterdeckungen (+) Vorjahre | | 10.209,19 | 10.209,19 | 3.392,65 | 0,00 | 6.816,54 |
| Gebühren- bzw. Kostenerstattungsbedarf | | 83.698,19 | 73.203,70 | 24.326,58 | 10.494,50 | 48.877,12 |

| Vorkalkulation der Abwassergebühren 2021: Betriebsabrechnungsbogen | | | | | | | | | | Gemeinde Brekendorf |
|--|--|---------------------------|---|--|---------------------------------------|----------------------------------|---|---|------------------------------------|------------------------------|
| Lfd. Nr. | Kostenarten | Kosten/Erlöse 2021 gesamt | Vorkostenstelle | Hauptkostenstellen | | | | | | |
| | | | Allgemeine Kostenstelle Abwasserbeseitigung (KSt-Nr. 1) | Abwasserreinigung Klärwerk (KSt-Nr. 2) | Mischwasserhausanschlüsse (KSt-Nr. 3) | Mischwasser-sammlung (KSt-Nr. 4) | Regenwasser-sammlung - privat (KSt-Nr. 5) | Regenwasser-sammlung - öffentl. (KSt-Nr. 6) | Schmutzwasser-sammlung (KSt-Nr. 7) | Hauptkostenstellen insgesamt |
| | | € | € | € | € | € | € | € | € | € |
| Kosten | | | | | | | | | | |
| 1 | Unterhaltung Kanalisation und Teiche | 10.000,00 | 4,75 | 7.490,27 | 0,00 | 2.348,38 | 0,00 | 0,00 | 156,60 | 9.995,25 |
| 2 | Sanierung Kanalisation | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | Bewirtschaftung Abwasserbeseitigung | 10.700,00 | 1.673,41 | 8.390,09 | 0,00 | 636,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 9.026,59 |
| 4 | Besondere Verwaltungs- und Betriebsaufwendungen | 300,00 | 0,00 | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 300,00 |
| 5 | Abwasserabgabe | 8.200,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8.200,00 | 8.200,00 |
| 6 | Abwasserabgabe - Niederschlagswasser- | 400,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 400,00 | 0,00 | 400,00 |
| 7 | Geschäftsaufwendungen | 100,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 100,00 | 100,00 |
| 8 | Sachverständigen, Gerichts- u. ähnliche Kosten | 2.200,00 | 2.200,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | Steuern, Versicherungen, Schadensfälle | 200,00 | 200,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | Kostenerstattung Arbeiten Bauhof | 6.700,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1.042,92 | 5.657,08 | 6.700,00 |
| 11 | Verwaltungskostenanteil Abwasser | 6.000,00 | 6.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | Rückstellung Entschlammung | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | Entschlammung Klärteiche | 65.000,00 | 0,00 | 65.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 65.000,00 |
| 14 | Dienst- und Schutzkleidung, pers. Ausrüstungsgegenst. | 100,00 | 0,00 | 100,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 100,00 |
| 15 | Kalkulatorische Zinsen | -13.111,17 | 0,00 | -8.433,58 | 898,32 | -5.914,96 | 339,05 | 0,00 | 0,00 | -13.111,17 |
| 16 | Kalkulatorische Abschreibungen | 43.190,52 | 0,00 | 1.672,86 | 6.528,83 | 23.311,43 | 813,24 | 10.864,15 | 0,00 | 43.190,52 |
| Kosten gesamt | | 139.979,34 | 10.078,17 | 74.519,64 | 7.427,15 | 20.381,35 | 1.552,29 | 11.907,07 | 14.113,68 | 129.901,18 |
| Kostenumlagen | | | | | | | | | | |
| 1 | Allgemeine Kostenstelle Abwasserbeseitigung | 0,00 | -10.078,17 | 8.206,19 | 0,00 | 301,36 | 40,38 | 105,29 | 1.424,94 | 10.078,17 |
| 2 | Abwasserreinigung - kalkulatorische AfA | 0,00 | 0,00 | -1.672,86 | 0,00 | 0,00 | 955,31 | 0,00 | 717,56 | 0,00 |
| 3 | Abwasserreinigung - kalkulatorische Zinsen | 0,00 | 0,00 | 8.433,58 | 0,00 | 0,00 | -3.614,39 | 0,00 | -4.819,19 | 0,00 |
| 4 | Abwasserreinigung - übrige Kosten (ohne AfA und Zinsen) | 0,00 | 0,00 | -89.486,54 | 0,00 | 0,00 | 26.845,96 | 26.845,96 | 35.794,62 | 0,00 |
| 5 | MW-Sammlung - kalkulatorische AfA | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -6.528,83 | -23.311,43 | 13.255,03 | 0,00 | 16.585,23 | 0,00 |
| 6 | MW-Sammlung - kalkulatorische Zinsen | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -898,32 | 5.914,96 | -2.085,82 | 0,00 | -2.930,82 | 0,00 |
| 7 | MW-Sammlung - übrige Kosten (ohne AfA und Zinsen) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -3.286,24 | 985,87 | 985,87 | 1.314,50 | 0,00 |
| 8 | RW-Sammlung private Flächen - übrige Kosten (ohne kalk. AfA) - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -220,19 | 220,19 | 0,00 | 0,00 |
| Gesamtkosten nach Umlagen | | 139.979,34 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 37.714,44 | 40.064,39 | 62.200,52 | 139.979,34 |
| Nebenerlöse | | | | | | | | | | |
| 1 | Pacht Klärteichgelände | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 90,00 | 90,00 | 120,00 | 300,00 |
| 2 | Erlöse aus der Inanspruchnahme von Rückstellungen | 65.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19.500,00 | 19.500,00 | 26.000,00 | 65.000,00 |
| 3 | Auflösung BKZ | 10.864,15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 10.864,15 | 0,00 | 10.864,15 |
| Nebenerlöse gesamt | | 76.164,15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19.590,00 | 30.454,15 | 26.120,00 | 76.164,15 |
| Ansatzfähige Gesamtkosten 2021 | | 63.815,19 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 18.124,44 | 9.610,24 | 36.080,52 | 63.815,19 |

| Vorkalkulation der Abwassergebühren 2021: Kosten und Erlöse nach Leistungsbereichen (ohne Nebenkostenstellen) | | | | | | |
|--|---|---------------------------|---|--|---|---------------------------|
| Lfd. Nr. | Kostenarten | Kosten/Erlöse 2021 gesamt | Kosten/Erlöse 2021 ohne Straßentwässerung | Leistungsbereiche | | |
| | | | | Regenwasser-sammlung - private Flächen | Regenwasser-sammlung - öffentl. Flächen (Straßentwässerung) | Schmutzwasser-beseitigung |
| | | € | € | € | € | € |
| Kosten | | | | | | |
| 1 | Unterhaltung Kanalisation und Teiche | 156,60 | 156,60 | 0,00 | 0,00 | 156,60 |
| 2 | Sanierung Kanalisation | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | Bewirtschaftung Abwasserbeseitigung | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | Besondere Verwaltungs- und Betriebsaufwendungen | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | Abwasserabgabe | 8.200,00 | 8.200,00 | 0,00 | 0,00 | 8.200,00 |
| 6 | Abwasserabgabe -Niederschlagswasser- | 400,00 | 400,00 | 400,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | Geschäftsaufwendungen | 100,00 | 100,00 | 0,00 | 0,00 | 100,00 |
| 8 | Sachverständigen, Gerichts- u. ähnliche Kosten | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | Steuern, Versicherungen, Schadensfälle | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | Kostenerstattung Arbeiten Bauhof | 6.700,00 | 5.657,08 | 0,00 | 1.042,92 | 5.657,08 |
| 11 | Verwaltungskostenanteil Abwasser | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | Rückstellung Entschlammung | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | Entschlammung Klärteiche | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | Dienst- und Schutzkleidung, pers. Ausrüstungsgegenst. | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | Kalkulatorische Zinsen | 339,05 | 339,05 | 339,05 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | Kalkulatorische Abschreibungen | 11.677,39 | 813,24 | 813,24 | 10.864,15 | 0,00 |
| Kosten gesamt | | 27.573,04 | 15.665,97 | 1.552,29 | 11.907,07 | 14.113,68 |
| Kostenumlagen | | | | | | |
| 1 | Allgemeine Kostenstelle Abwasserbeseitigung | 1.570,62 | 1.465,32 | 40,38 | 105,29 | 1.424,94 |
| 2 | Abwasserreinigung - kalkulatorische AfA | 1.672,86 | 1.672,86 | 955,31 | 0,00 | 717,56 |
| 3 | Abwasserreinigung - kalkulatorische Zinsen | -8.433,58 | -8.433,58 | -3.614,39 | 0,00 | -4.819,19 |
| 4 | Abwasserreinigung - übrige Kosten (ohne AfA und Zinsen) | 89.486,54 | 62.640,58 | 26.845,96 | 26.845,96 | 35.794,62 |
| 5 | MW-Sammlung - kalkulatorische AfA | 29.840,26 | 29.840,26 | 13.255,03 | 0,00 | 16.585,23 |
| 6 | MW-Sammlung - kalkulatorische Zinsen | -5.016,64 | -5.016,64 | -2.085,82 | 0,00 | -2.930,82 |
| 7 | MW-Sammlung - übrige Kosten (ohne AfA und Zinsen) | 3.286,24 | 2.300,37 | 985,87 | 985,87 | 1.314,50 |
| 8 | RW-Sammlung private Flächen - übrige Kosten (ohne kalk. Kosten) - | 0,00 | -220,19 | -220,19 | 220,19 | 0,00 |
| Gesamtkosten nach Umlagen | | 139.979,34 | 99.914,95 | 37.714,44 | 40.064,39 | 62.200,52 |
| Nebenerlöse | | | | | | |
| 1 | Pacht Klärteichgelände | 300,00 | 210,00 | 90,00 | 90,00 | 120,00 |
| 2 | Erlöse aus der Inanspruchnahme von Rückstellungen | 65.000,00 | 45.500,00 | 19.500,00 | 19.500,00 | 26.000,00 |
| 3 | Auflösung BKZ | 10.864,15 | 0,00 | 0,00 | 10.864,15 | 0,00 |
| Nebenerlöse gesamt | | 76.164,15 | 45.710,00 | 19.590,00 | 30.454,15 | 26.120,00 |
| Ansatzfähige Gesamtkosten 2021 | | 63.815,19 | 54.204,95 | 18.124,44 | 9.610,24 | 36.080,52 |
| Verrechnung Kostenüber- (-) bzw. Kostenunterdeckungen (+) Vorjahre | | 10.209,19 | 10.209,19 | 3.413,63 | 0,00 | 6.795,56 |
| Gebühren- bzw. Kostenerstattungsbedarf | | 74.024,38 | 64.414,14 | 21.538,07 | 9.610,24 | 42.876,07 |

| Vorkalkulation der Abwassergebühren 2022: Betriebsabrechnungsbogen | | | | | | | | | | Gemeinde Brekendorf |
|--|--|---------------------------|---|--|---------------------------------------|----------------------------------|---|---|------------------------------------|------------------------------|
| Lfd. Nr. | Kostenarten | Kosten/Erlöse 2022 gesamt | Vorkostenstelle | Hauptkostenstellen | | | | | | |
| | | | Allgemeine Kostenstelle Abwasserbeseitigung (KSt-Nr. 1) | Abwasserreinigung Klärwerk (KSt-Nr. 2) | Mischwasserhausanschlüsse (KSt-Nr. 3) | Mischwasser-sammlung (KSt-Nr. 4) | Regenwasser-sammlung - privat (KSt-Nr. 5) | Regenwasser-sammlung - öffentl. (KSt-Nr. 6) | Schmutzwasser-sammlung (KSt-Nr. 7) | Hauptkostenstellen insgesamt |
| | | € | € | € | € | € | € | € | € | € |
| Kosten | | | | | | | | | | |
| 1 | Unterhaltung Kanalisation und Teiche | 10.000,00 | 4,75 | 7.490,27 | 0,00 | 2.348,38 | 0,00 | 0,00 | 156,60 | 9.995,25 |
| 2 | Sanierung Kanalisation | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | Bewirtschaftung Abwasserbeseitigung | 10.800,00 | 1.689,05 | 8.468,50 | 0,00 | 642,45 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 9.110,95 |
| 4 | Besondere Verwaltungs- und Betriebsaufwendungen | 300,00 | 0,00 | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 300,00 |
| 5 | Abwasserabgabe | 8.200,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8.200,00 | 8.200,00 |
| 6 | Abwasserabgabe -Niederschlagswasser- | 400,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 400,00 | 0,00 | 0,00 | 400,00 |
| 7 | Geschäftsaufwendungen | 100,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 100,00 | 100,00 |
| 8 | Sachverständigen, Gerichts- u. ähnliche Kosten | 6.400,00 | 6.400,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | Steuern, Versicherungen, Schadensfälle | 200,00 | 200,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | Kostenerstattung Arbeiten Bauhof | 6.700,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1.042,92 | 5.657,08 | 6.700,00 |
| 11 | Verwaltungskostenanteil Abwasser | 6.000,00 | 6.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | Rückstellung Entschlammung | 4.800,00 | 0,00 | 4.800,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4.800,00 |
| 13 | Entschlammung Klärteiche | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | Dienst- und Schutzkleidung, pers. Ausrüstungsgegenst. | 100,00 | 0,00 | 100,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 100,00 |
| 15 | Kalkulatorische Zinsen | -13.569,18 | 0,00 | -8.458,68 | 800,16 | -6.240,34 | 329,67 | 0,00 | 0,00 | -13.569,18 |
| 16 | Kalkulatorische Abschreibungen | 37.805,42 | 0,00 | 1.672,86 | 6.558,83 | 20.082,47 | 458,66 | 9.032,60 | 0,00 | 37.805,42 |
| Kosten gesamt | | 78.236,24 | 14.293,80 | 14.372,95 | 7.358,99 | 16.832,96 | 1.188,33 | 10.075,52 | 14.113,68 | 63.942,43 |
| Kostenumlagen | | | | | | | | | | |
| 1 | Allgemeine Kostenstelle Abwasserbeseitigung | 0,00 | -14.293,80 | 7.616,93 | 0,00 | 1.076,67 | 144,00 | 375,44 | 5.080,77 | 14.293,80 |
| 2 | Abwasserreinigung - kalkulatorische AfA | 0,00 | 0,00 | -1.672,86 | 0,00 | 0,00 | 955,31 | 0,00 | 717,56 | 0,00 |
| 3 | Abwasserreinigung - kalkulatorische Zinsen | 0,00 | 0,00 | 8.458,68 | 0,00 | 0,00 | -3.625,15 | 0,00 | -4.833,53 | 0,00 |
| 4 | Abwasserreinigung - übrige Kosten (ohne AfA und Zinsen) | 0,00 | 0,00 | -28.775,70 | 0,00 | 0,00 | 8.632,71 | 8.632,71 | 11.510,28 | 0,00 |
| 5 | MW-Sammlung - kalkulatorische AfA | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -6.558,83 | -20.082,47 | 11.886,19 | 0,00 | 14.755,11 | 0,00 |
| 6 | MW-Sammlung - kalkulatorische Zinsen | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -800,16 | 6.240,34 | -2.274,35 | 0,00 | -3.165,83 | 0,00 |
| 7 | MW-Sammlung - übrige Kosten (ohne AfA und Zinsen) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -4.067,50 | 1.220,25 | 1.220,25 | 1.627,00 | 0,00 |
| 8 | RW-Sammlung private Flächen - übrige Kosten (ohne kalk. AfA) - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -272,00 | 272,00 | 0,00 | 0,00 |
| Gesamtkosten nach Umlagen | | 78.236,24 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 17.855,28 | 20.575,91 | 39.805,04 | 78.236,24 |
| Nebenerlöse | | | | | | | | | | |
| 1 | Pacht Klärteichgelände | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 90,00 | 90,00 | 120,00 | 300,00 |
| 2 | Erlöse aus der Inanspruchnahme von Rückstellungen | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | Auflösung BKZ | 9.032,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 9.032,60 | 0,00 | 9.032,60 |
| Nebenerlöse gesamt | | 9.332,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 90,00 | 9.122,60 | 120,00 | 9.332,60 |
| Ansatzfähige Gesamtkosten 2022 | | 68.903,64 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 17.765,28 | 11.453,31 | 39.685,04 | 68.903,64 |

| Vorkalkulation der Abwassergebühren 2022: Kosten und Erlöse nach Leistungsbereichen (ohne Nebenkostenstellen) | | | | | | |
|--|---|---------------------------|---|--|---|---------------------------|
| Lfd. Nr. | Kostenarten | Kosten/Erlöse 2022 gesamt | Kosten/Erlöse 2022 ohne Straßentwässerung | Leistungsbereiche | | |
| | | | | Regenwasser-sammlung - private Flächen | Regenwasser-sammlung - öffentl. Flächen (Straßentwässerung) | Schmutzwasser-beseitigung |
| | | € | € | € | € | € |
| Kosten | | | | | | |
| 1 | Unterhaltung Kanalisation und Teiche | 156,60 | 156,60 | 0,00 | 0,00 | 156,60 |
| 2 | Sanierung Kanalisation | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | Bewirtschaftung Abwasserbeseitigung | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | Besondere Verwaltungs- und Betriebsaufwendungen | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | Abwasserabgabe | 8.200,00 | 8.200,00 | 0,00 | 0,00 | 8.200,00 |
| 6 | Abwasserabgabe -Niederschlagswasser- | 400,00 | 400,00 | 400,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | Geschäftsaufwendungen | 100,00 | 100,00 | 0,00 | 0,00 | 100,00 |
| 8 | Sachverständigen, Gerichts- u. ähnliche Kosten | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | Steuern, Versicherungen, Schadensfälle | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | Kostenerstattung Arbeiten Bauhof | 6.700,00 | 5.657,08 | 0,00 | 1.042,92 | 5.657,08 |
| 11 | Verwaltungskostenanteil Abwasser | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | Rückstellung Entschlammung | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | Entschlammung Klärteiche | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | Dienst- und Schutzkleidung, pers. Ausrüstungsgegenst. | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | Kalkulatorische Zinsen | 329,67 | 329,67 | 329,67 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | Kalkulatorische Abschreibungen | 9.491,26 | 458,66 | 458,66 | 9.032,60 | 0,00 |
| Kosten gesamt | | 25.377,53 | 15.302,01 | 1.188,33 | 10.075,52 | 14.113,68 |
| Kostenumlagen | | | | | | |
| 1 | Allgemeine Kostenstelle Abwasserbeseitigung | 5.600,21 | 5.224,77 | 144,00 | 375,44 | 5.080,77 |
| 2 | Abwasserreinigung - kalkulatorische AfA | 1.672,86 | 1.672,86 | 955,31 | 0,00 | 717,56 |
| 3 | Abwasserreinigung - kalkulatorische Zinsen | -8.458,68 | -8.458,68 | -3.625,15 | 0,00 | -4.833,53 |
| 4 | Abwasserreinigung - übrige Kosten (ohne AfA und Zinsen) | 28.775,70 | 20.142,99 | 8.632,71 | 8.632,71 | 11.510,28 |
| 5 | MW-Sammlung - kalkulatorische AfA | 26.641,30 | 26.641,30 | 11.886,19 | 0,00 | 14.755,11 |
| 6 | MW-Sammlung - kalkulatorische Zinsen | -5.440,18 | -5.440,18 | -2.274,35 | 0,00 | -3.165,83 |
| 7 | MW-Sammlung - übrige Kosten (ohne AfA und Zinsen) | 4.067,50 | 2.847,25 | 1.220,25 | 1.220,25 | 1.627,00 |
| 8 | RW-Sammlung private Flächen - übrige Kosten (ohne kalk. Kosten) - | 0,00 | -272,00 | -272,00 | 272,00 | 0,00 |
| Gesamtkosten nach Umlagen | | 78.236,24 | 57.660,32 | 17.855,28 | 20.575,91 | 39.805,04 |
| Nebenerlöse | | | | | | |
| 1 | Pacht Klärteichgelände | 300,00 | 210,00 | 90,00 | 90,00 | 120,00 |
| 2 | Erlöse aus der Inanspruchnahme von Rückstellungen | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | Auflösung BKZ | 9.032,60 | 0,00 | 0,00 | 9.032,60 | 0,00 |
| Nebenerlöse gesamt | | 9.332,60 | 210,00 | 90,00 | 9.122,60 | 120,00 |
| Ansatzfähige Gesamtkosten 2022 | | 68.903,64 | 57.450,32 | 17.765,28 | 11.453,31 | 39.685,04 |
| Verrechnung Kostenüber- (-) bzw. Kostenunterdeckungen (+) Vorjahre | | 10.209,19 | 10.209,19 | 3.156,97 | 0,00 | 7.052,22 |
| Gebühren- bzw. Kostenerstattungsbedarf | | 79.112,83 | 67.659,51 | 20.922,25 | 11.453,31 | 46.737,26 |